Index	of Claims

Application	/Control	No.
-------------	----------	-----

10/042,207

Examiner

Firas Alomari

Reexamination CHIU ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

2136

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν Interference

Appeal Α 0 Objected

]		_	<u>. </u>		
		Date										
Cla	im_	<u> </u>			\dashv							
Final	Original	2015/16			-							
	-1	ř	┝	-	\vdash	├─	-	 	⊢	\vdash		
	-	₩	⊢	\vdash	\vdash	⊢	⊢		├─	Н		
-	2	₩	⊢		\vdash		<u> </u>	-	⊢	Н		
$\vdash\vdash\vdash$. 3	₩	H		H	H	-	┢	-	\vdash		
	4	₩	-	-	-	-	-	<u> </u>	⊢	Н		
\vdash	1 2 3 4 5 6	₩	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	⊢	_	-	\vdash		
<u> </u>	-	-	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	_	-	-	Н		
	7	H	<u> </u>	<u> </u>	-		⊢	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	8	Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
	9_	Н			⊢		┡	<u> </u>		Н		
\vdash	10	Н			<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	_	Н		
\vdash	11	\sqcup	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Ļ	\vdash	\vdash	\vdash		
\vdash	12	Н	<u> </u>	_	Ь—	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
\vdash	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	Н	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
Щ	14	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
\sqcup	15	Ц	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	_	_	Ш		
	16	Ц		_	_	_	_	_		Ш		
$ldsymbol{le}}}}}}}}}$	17	Ц					_	<u> </u>	L			
	18	Ц						<u> </u>	L.			
	19	Ш		L		_	L	<u> </u>	L	Ш		
	20	Ц	L	L				L		Ш		
	21	Ц		L	_	_			L	Ш		
	22	Ц		·				L	L			
	23	N		L	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш		
	24				<u> </u>	_		_	<u> </u>			
	25	_			Ш	匚						
	26	L			_	L			<u> </u>	Ш		
	27	<u>_</u>				L	L		L_			
Щ	28	_	\Box	_	L	<u> </u>	L	_	_			
	29				L	L	L		<u> </u>			
	30				L	L_		<u> </u>		Ш		
\bigsqcup	31			<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш		
\sqcup	32 33	_				<u> </u>	_	<u></u>	_	Ш		
	33					<u> </u>	_	L	L_	Ш		
Щ	34	_		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
$\sqcup \sqcup$	35		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_		L	L_	니		
\sqcup	36			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	L_	Щ		
 	37	lacksquare	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L		\sqcup		
\sqcup	38		<u> </u>	_	_	_	_	L.	<u> </u>	Ш		
$oxed{oxed}$	39		L	<u> </u>	L			L.		Ш		
Ш	40		\vdash	<u> </u>				_	_	Ш		
ш	41	Ш	Щ	<u> </u>	L_	L	L_		<u> </u>	Ш		
oxdot	42	<u> </u>	Щ		$ldsymbol{f eta}$	<u></u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		Ц		
igsqcut	43		$oxed{oxed}$	<u> </u>	\vdash		\vdash	_	<u> </u>	Ш		
<u> </u>	44	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	<u> </u>	oxdot	L	L	L.	Ц		
igsqcut	45		L_	_	_	_	Ш	Ш	L	Ш		
igsqcut	46	L	Щ		L.		<u> </u>	Ш	_	Ш		
	47	_	Щ		L		_		L	Ш		
	48	_	<u> </u>		L		Ш	L	L_	Ш		
	49			L	L			L.	<u></u>	Ш		
ι. Τ	50	1	1		1 7		1	1 7	1	1 -		

Cla	im					Date	<u>е</u>					Cla	aim	Ι			Dat	<u>е</u>			
		5												П		Т					
<u>a</u>	Original	2015/6							l			a	Original			1			1		
Final	į	17				l						Final	ıġ								İ
"	Ō	0	1									-	Ō								
-	1	ř	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash			51	┝┼	-+	+	+	 	-	-	\vdash
-	2	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	-	├-	┢			52	\vdash	-		+-	 	-	-	
	3	₩	\vdash	H	⊢		┝	-	⊢	⊢			53	\vdash	+	+	+	┢	⊢		Н
	4	₩	⊢	-				\vdash	-	 			54	\vdash	+	+	╆	⊢	⊢	-	-
-	5	₩	-	-	├-	-	-	-	-	-			55	\vdash			 	 	 	H	Н
	6	H	H	┢	⊢	⊢	⊢		-	 			56	\vdash		+-	╁	⊢	-	H	Н
-	7	H	⊢	⊢	\vdash	⊢	├	-	-	⊢			57	H	+	+	╁	┢	H		Н
-	8	Н	├	⊢			├	\vdash	\vdash	-			58	\vdash		+	┢	┢	-	H	Н
\vdash	9	Н	┝	-	⊢	_	⊢	\vdash	┝	-			59	\vdash	+	+	+	⊢	-		Н
	10	Н	⊢	⊢	\vdash	⊢	\vdash	\vdash		-			60	\vdash	+	+	╁	H		H	Н
	11	Н	┝	┢	⊢	-	⊢	\vdash		-			61	╟			┿	├	├	-	
<u> </u>		Н	⊢	⊢	\vdash	⊢	┡	\vdash	┝	-				┰		+-	╁	├		-	Н
—	12 13	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢-			62			+-	╁	⊢	-	\vdash	\vdash
	13	$\vdash \vdash$	⊢		├	 	-	-	 	-			63	\vdash	-	+	╄	\vdash	⊢		\vdash
<u> </u>	14	Н	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>				64	⊢	+	+	┼	<u> </u>	-	_	_
	15	$\vdash \downarrow$	 	<u> </u>	 	<u> </u>	 -	-	\vdash	1			65	⊢┼	- -			<u> </u>	-		\vdash
	16	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			66	\vdash	+	+	┼	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	17	Н	<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	_	L_			67	\vdash	-	+	↓_	<u> </u>	_	_	\vdash
	18	Ц	<u> </u>		_	_	<u> </u>	ldash	<u> </u>	_			68				↓	_	L		Ш
	19	Ц	L	L	L	_	L		L	_			69	Ш	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
	20	Ц	L	_		_				_			70	Ш	4		<u> </u>	L	_	L	
	21	Ц		L			L		L	_			71	Ш			\perp	L			
	22	Ц		·					L				72		\perp			L	L		Ш
	23	N		L.	L.	<u> </u>			L				73		\perp	\perp	L	L			
	24	Ľ			Ĺ	L			L_				74		\perp	\perp	L	L			
	25												75			丄	L	L			
	26										[76								
	27												77			T					
	28												78								
	29		Π	П							{		79	\Box	\top		Γ	Γ			
	30		Γ	Г			Г						80	П	$\neg \vdash$		Π		Г		П
	31					_					Ιİ		81	П							
	32				Г	Г	\Box				li		82				Т	Π			П
	33			Γ	Г	Г				Γ	lÌ		83		\top		Π				П
	34			-	Ī				_		l Ì		84	Ιİ	\neg						П
	35			Γ		Γ_				Γ.			85		\top		Г	Г			П
	36		T	Г		Γ							86		\top	1		l	П		П
	37			Г		Γ							87		\top	T			Г		П
	38	Г	Г	Г		Г	\Box			_			88		\top	\top		Π	Γ		П
	39		\Box	Г	Т	T			_				89	一	\top	丁	1				
	40		Г		Г			П					90	\Box	\top	\top	T				П
\Box	41	\vdash	Т	\vdash		 	 		\vdash	\vdash			91		_	1	T	\vdash	T		П
	42			\vdash		 				\vdash			92		\top	\top	T		\vdash		Н
\vdash	43	\vdash	Н	Н	Т	\vdash	\vdash	Н		\vdash			93		+	+-	T	\vdash	 		Н
\vdash	44	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash			\vdash			94	$\vdash \vdash$	+	+-	+	-	┢		Н
	45	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash			95	$\vdash \vdash$	+	+-	+-	-	-	\vdash	Н
\vdash	46	 	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			96		+	+	+	\vdash	\vdash	-	Н
\vdash	47	\vdash	\vdash	 - 	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash			97	\vdash	+	+	+	-	-	-	\vdash
-	48	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash	-	\vdash			98	 	+	+-	╁	-	\vdash	-	\vdash
\vdash	49	-	-	 	⊢	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash			99	\vdash	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
\vdash	50	\vdash	-	-	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	⊢			100	$\vdash \vdash$	+	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
لـنــا	50	Ц.	L		<u></u>	<u> </u>		l	L_	Щ	i l		100	ш						L	

E E	Cli	aim	Г			(Date	e	_		
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149					Γ.					Γ	
101	ם	ji.								l	
101	iĒ	Ş									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		I			L		L	L_	L		
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101								_	Ш
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102		<u> </u>	<u> </u>				_	_	
107 108 109 110 111 111 112 113 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103								_	\Box
107 108 109 110 111 111 112 113 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104			<u> </u>		L.	_			
107 108 109 110 111 111 112 113 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105		_	Ļ		_			_	\Box
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	107		_	_	Н	H	⊢		\vdash	Н
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		108	<u> </u>	┝		-	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	\dashv
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		109	\vdash	┝	-	H	-	-		\vdash	\dashv
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	 -	110	\vdash	ŀ		\vdash		\vdash	_		\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	111	\vdash	_	-				\vdash		\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	112			⊢			<u> </u>	\vdash	H	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	 	113			├—	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	 	114	-	-	-			_	\vdash	⊢	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	 	110	-		├-	H	H	\vdash	\vdash	-	H
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	110	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	 -	$\vdash \vdash$
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	110	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	$\vdash \vdash$
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	110	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	H
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	120	-		├-	\vdash	 -	-	-	-	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	120	-	┝			-		⊢	┝	\vdash
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	122	\vdash	 	┝			├─	-	├	-
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		122	\vdash	-	┢		_	⊢		\vdash	Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		124	\vdash	-	\vdash	H	-	\vdash		-	-
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	125	_	┢	H	\vdash	-	-	-	H	-
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126	-	\vdash	┢			\vdash		\vdash	H
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127			H	Н		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128			H						Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		\vdash	\vdash			\vdash			П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		 							Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			T						П
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		133									П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			F			Ι_			П
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135			П				Г		П
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136									П
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139									
142 143 144 145 146 147 148 149		140									
143 144 145 146 147 148 149					\Box	\Box		匚	\Box		
144					匚	\Box	匚		\Box	\Box	Ш
145 146 147 148 149						\Box	\Box				Ш
146 147 148 149						\Box	匚	匚			Ш
147 148 149				L							
148		146				\Box					
149					匚	$oxedsymbol{oxed}$					\Box
										_	
					_				_		
150		150	L_	<u> </u>		<u> </u>	L_	<u> </u>			Ш